

Muscat de Frontignan



555MTP2



Collection Vassal-Montpellier

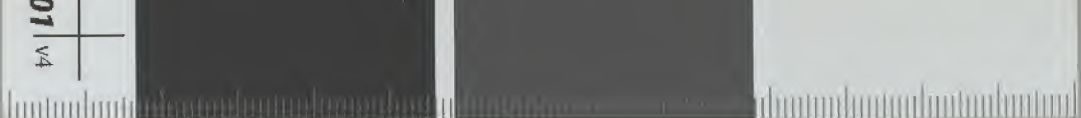
555Mtp2

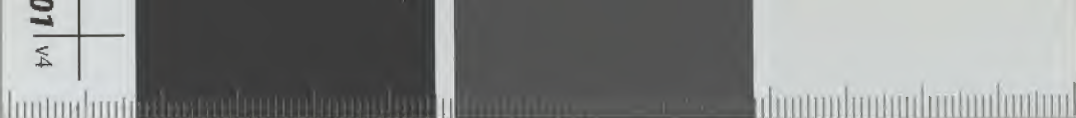
Vass2R10s101-105

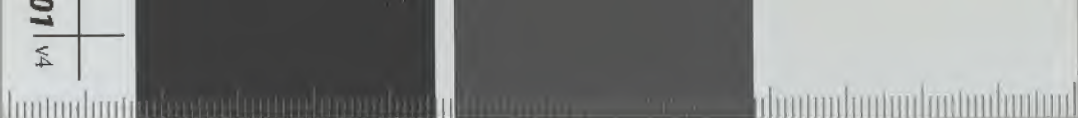
Muscat de Frontignan

5A 114

5A 114
Muscat de Frontignan
R 10 s 101-105
Frontignan 6.7.2







Désignation : Muscat de Frontignan.

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur : 3.

Charge :

Date de maturité : 20-9-56

s. 1: 5-
2: 3-
3: 1-
4: 1-

PR: 2

+3

2^e époque

Muscat de Frontignan
Désignation :

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur 3

Charge :

Date de maturité: 16-9-57

PR: 2

+5

3^e époque

s 1 - 6
2 - 3
3 - 1
4 - 2
5 - 0

Désignation : Muscat de Frontignan

Clos Planche 5 Côté A N° 114

Vigueur : 3

Date de maturité : le 3-9-1958 PR: 3

Charge :

+3

s. 10
28
30
40
50

Année 1956

Muscat de Frontignan

N° Planche Côté 5A114

	Nombre total	D A T E S							
		19	22	24	27				
1	5	0	0	1	5	x			
2	3	0	0	2	2	x			
3	4	0	0	0	3	x			
4	4	0	0	1	3	x			
5	6	0	0	4	4	x			

66-3-56 D 0

I

D

Année 1957

Muscat de Frontignan

N° Planche Côté 5A114

	Nombre total	D A T E S							
		7/3	9/3						
1	8	2	3						
2	6	2	3	x					
3	6	2	6	x					
4	6	3	5	x					
5	4	2	3	x					

I^e D le 9-3-57 0

Musical de Frontignan

N^o Planche côté 5A.114

[illegible]

De 24-3-58 +1

IIe

ANNEX: 1099

NON Muscat à petit grain blanc

REPLACEMENT

10 R 3 4571. 575

2 R 10 ~~4~~ 101. 105

0555.02

Souche	Nb're yeux	Débourragement		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/f			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			0	3	24.5	27.5	29.5				
2	2			0			+4					
3	4			3	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TC - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : <u>Vigueur</u> :							
4	4			1								
5	8											

ANNEE: 1995

NOM Muscat à p. grain

2 R 10 A-101-105

EMPLACEMENT 10 R 3 A 5 H. 575

0555.02

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2			0								
2	4			0								
3	5			0								
4	5			0								
5	2			0								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TC - G - M - P Dim:
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : $\frac{1}{2}$ Vigueur : 3
 2

ANNEE: 1995

NOM MUSCAT A P. GRAINS BL.

0555.02

EMPLACEMENT VI 6 A 1

2 R 10 A 101-105 - 10 R 3 A 5 H. 575

E CORDRE

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	7	6.3	16.3	2	1	29.5	1.6	5.6	24.7	1.8	7.8	4.9
2	8	6.3	16.3	1			+4			+2		+3
3	8	6.3	16.3	0								
4	8	16.3	20.3	3								
5	7	16.3	20.3	0								
	38			6								
	D 2	16.3	55(-1)									

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TC - G - M - P Dim:
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : enge a $\frac{1}{2}$ e. Vigueur : 4,5
 4.9.95 - 1.5 9g 1kg 20%
 1R 21,0 A 5,7

Désignation :

Muscat de Frontignan

VASSAL

Planche 5 Côté R N° 114 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.
- 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ~~⑦~~ - ^{fortement}
duveteux 8 - cotonneux ⑨
- 30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥ -
entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées ^{se} ⑦ - en gouttière ⑥ - autres 9.
- 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
- 29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Daranéux

Blanch Vincent
15.5.56

Désignation : *Muscat*

VASSAL Planche *V* Côté *A* N° *114* Souches (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 -
duveteux 8 - cotonneux (9) .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - ^{3²8} étalées (7) - en gouttière (8) - autres ~~9~~ .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses (8) - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2^e et de
la 3^e feuille détachées sera notée.

R. Sahuc

N° ordre

Désignation : *Musc cat*

VASSAL Planche 5 côté A N° 114 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ③
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bron-
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨ .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement ② .
- 34 - vert ① - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées ③ - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement ⑧ .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-
le 9 .

pas de fleurs

R. Sèhuc .28.5.54

N° ordre

Designation : *Muscot*

VASSAL Planche *5* côté *A* N° *114* souche *1* 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert 3
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune *2* - rouge clair 3 -
rouge foncé 4. *rouge clair à la base*
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

9 JUIN 1955

Tuel

N° ordre

Désignation

Muscot de Frontignan

VASSAL

planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande ~~3~~.
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6
~~ex~~ aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes: plan 1 - en gouttière 2 ~~ex~~ involuté (3) -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte (1) - partiellement rouge ~~3~~ -
entièrement rouge 4.
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9.
- ~~ex~~ aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7)
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3).

But 28 JUL 1955

N° ordre

Désignation

Muscot de Frontignan.

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière ② - involuté ⑤ - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2' - involuté 3. - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen ② - court ③
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

H. P. de Bloch

N° d'Ordre

Désignation *Nuscat*

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche (1) 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6)
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9
- à pédoncule herbacé 1 - mi aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 -
Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8)
- de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruiné 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière (2)
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 -
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 -
côtelée 5.
- à jus incolore (1) - coloré 2.
- à peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8)
- à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée (3) - aromatique 4 -
foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3)
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9)
- de séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2)

Bret

11 AOÛT 1955

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 5 côté A N° 114 souche ① 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥
24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long ⑨
25 - A pédoncule herbacé ⑩ - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière ④ - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.
29 - A jus incolore ① - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée ③ - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court ③.
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile ②.

André le 20. 7. 1958

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
 " : grêle (2), fort (2).
 " : ramifié (1), peu ramifié (2).
 Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
 Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
 Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
 " : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
 " : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
 " : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
 Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
 Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
 Mérithalle de longueur moyenne : 5.-10 cms.
 " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 " : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
 " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
 " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
 Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
 " : saillant (1), effacé (2).
 " : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre: . . 0.555.02 . . Désignation: Muséum de Fontignem
Origine:
Emplacement: Vas. 5 A 114. . . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - ③
9 - L_1/L ; . . . ① - ② - 3.
10 - L_2/L 1 - ②
11 - Lobes. 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - ② - ③ - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd./B. 1 - 2 - ③
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - ③
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . 1 - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - ③ - ④ - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - 3.
Forme : ④ - ⑤
Médiane/Base: 6 - 7 - ⑧

Truill

N° d'ordre : Désignation : *Muscat de Frontignan* . . .
 Origine :
 Emplacement : *5.A.114* . Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3.
- 9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
- 10 - L_2/L 1 - 2
- 11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
- 13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
- 14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
- 16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3 -
- 17 - Dents : Méd/B. 1 - 2 - 3 -
- 18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3
- 19 - Base nerv. (gar ou dég.) 1 - 2 - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle L_3 L'_3 : 1 - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3
 Forme : 4 - 5
 Médiante/Base : 6 - 7 - 8 -

Brock